











1.

2.

3.

4.

5.

6.

7.

8.

9.

10.

11.

12.

13.

14.

15.

16.

17.

18.

19.

20.

21.

22.

23.

24

25

26

27.

28

29

30.

31.

32

33

34

35-

36

37

38

39

40

41

42

43

44

45-

46.

47

48

49

50

51

52

53

54

55

56

57

58

59

60.



61

62

63

64

65

66

67

68

69

70

71

72

73

74

75

76

77

78

79

80

81

82

83

84

85~

86

87

88

89

90

91

92

93

94

95

96

97

98

99

100

101

102

103

104

105

106

107

108

109

110

111

112

113

114

115

116

117

118

119

120

121

122

123

124

125

126

127

128

129

130

131

132

133

134

135



136

137

138

139

140

141

142

143

144

145

146

147

148

149

150

151

152

153

154

155

156

157

158

159

160

161

162

163

164

165

166

167

168

169

170

171

172

173

174

175

176

177

178

179

180

181

182

183

184

185

186

187

188

189

190

191

192

193

194

195



196

197

198

199

200

- 201 *Arma squamosa* L.  
Santiago de las Vegas
- 202 *Sida acuta* Burm.  
Santiago de las Vegas
- 203
- 204 *Antrodia peruviana* L.  
Rincon
- 205 *Gomopteris reptans* (Sw.) Presl.  
Rincon
- 206 *Mikania*  
Rincon
- 207 *Chiococca alba* (L.) Hitchc  
Rincon
- 208 *Bauhinia heterophylla* Kth.  
Rincon
- 209 *Asplenium dentatum* L.  
Rincon

210





212 *Aculepha*  
Santiago de las Vegas.

213

214

215

216

217

218

219

220 *Scirpus basilicum* L.

Santiago de las Vegas

221 *Alternanthera bettzickiana* Regel  
Santiago de las Vegas.

222

223

224

225

226

227

228 *Euphastia prostrata* Lit

Santiago de las Vegas

229 *Acalypha retosa* Rich

Santiago de las Vegas.

230

231

232

233

234

235

236

237

238 *Anona reticulata* L.

Vicinity of Santiago de las Vegas

239 *Albizia lebbek*

Santiago de las Vegas

240 *Quararicus spinosus* L.

Santiago de las Vegas.

241

242 *Pleurysa cuneata* (Rich.) Wedd.

243

244

245 *Chenopodium ambrosioides* L  
Santiago de las Vegas.

246

247 *Codiaeum variegatum* L  
Cultivated248 *Codiaeum variegatum* L.  
Cultivated249 *Codiaeum variegatum* L  
Cultivated250 *Codiaeum variegatum* L  
Cultivated251 *Codiaeum variegatum* L  
Cultivated

252

253

254

255 *Piaropus exaristatus* (Mant.) Britton. S. d. l. Vegas.

- 256 *Pridium Guayana* L.  
Santiago de las Vegas
- 257 *Melicecca lujunga* L.  
Santiago de las Vegas
- 258 *Bromelia Niquin* L.  
Santiago de las Vegas.
- 259
- 260
- 261
- 262
- 263
- 264
- 265
- 266
- 267
- 268
- 269
- 270 *Caesalpinia Regeliana* Urban
- 270 *Adiantum tenerum* Sw. Calabozor

- 271 *Sicydium tamnifolium* Cogn.  
Calabazar.
- 272
- 273 *Lantana trifoliata* L.  
Calabazar
- 274
- 275 *Aralia*  
Santiago de las Vegas
- 276 *Calcearia rivineta* Sw.  
Calabazar.
- 277
- 278
- 279 *Tragia volubilis* L.  
Calabazar
- 280 *Lantana reticulata* Pers.  
Calabazar
- 281
- 282 *Chrysophyllum olivaceum* L.  
Calabazar
- 283 *Polanum verbascifolium* L.  
Calabazar.
- 284
- 285



286 *Dolichopus minimus* (L.) Medic.  
Calabazar

287 *Lippia reptans* HBK.  
Calabazar.

288

289

290 *Cordia glauca* (L.) HBK.  
Managua.

291 *Cupania macrophylla* Rich.  
Managua.

292 *Medea rugosa* Benth.  
Managua

293

294

295

296

297

298

299

300

301

302 *Quilax tavanensis* Jacq.  
Near Managua

303 *Cyperus pallidifolius* Britton  
Hills near Managua

304

305 *Picramnia pentandra* Sw.  
Lomas cerca de Managua

306 *Nectandra coriacea* (Sw.) Griseb.  
Hills near Managua

307 *Adiantum crustatum* L.  
Managua

308

309

310 *Trichilia haranensis* Jacq.  
Lomas cerca de Managua

311

312

313

314

315 *Psychotria ~~truncifolia~~* Sw. *Sulzneri* Small  
Managua

- 316 *Anthurium recusatum* Schott.  
Hills near Managua
- 317 *Sceydium tamnifolium*  
Managua
- 318 *Adiantum tenerum* L.  
Managua
- 319
- 320 *Solanum lentum* Cav.  
Managua
- 321 *Tamarindus indica* L.  
Santiago de las Vegas
- 322 *Nilea microphylla* (L.) Lindl.  
Near Managua
- 323
- 324 *Psilox havanensis* Jacq.?  
Near Managua
- 325 *Smilax mollis* Mill.  
Hills near Managua
- 326
- 327
- 328 *Philonotis tenella* (C. Mull.)  
Managua
- 329
- 330

331

332

333

334 *Polanum tomentosum* L.  
Near Wajay

335 *Vigna vexillata* Rich  
Near Wajay

336

337 *Malvastrum americanum* (L.) Torr.  
Wajay

338 *Crotalaria retusa* L.  
Wajay

339 *Maltheria americana* L.  
Wajay

340 *Cida angustifolia* Lam.  
Wajay

341 *Bradburya virginiana* (L.) Kuntze  
Cerca de Wajay

342 *Paspalum conjugatum* Berg.  
Wajay

343

344

345 *Psychotria ~~tennifolia~~ Sw.* Sulzneri Small.  
Cerca de Wajay

- 346 *Aurue Fortia vivantisima* L  
Wajay
- 347 *Solanum umbellatum* Mill.  
Wajay
- 348 *Cyperus levifolius* Rich  
Cerca de Wajay
- 349 *Cassia rotundifolia* Pers  
Cerca de Wajay
- 350
- 351 *Cyperus flavus* (L.) Nees.  
Wajay.
- 352
- 353
- 354
- 355
- 356
- 357
- 358
- 359 *Sporoxea cathartica* Poir.  
Cerca de Wajay
- 360



361

362

363 *Melochia juvaunicata* L.  
Near Majay

364

365

366 *Pereskia cistoides* (L.) Meyer  
Rancho Boyeros

367 *Cassia sericea* P.W.  
Rancho Boyeros

368

369

370 *Flacouria neoguinea* Lag.  
Rancho Boyeros.

371

372

373

374

375 *Echinodorus parvulus* Engelm.  
Rancho Boyeros

376

377 *Cyperus palustris* (L.) N. Hil  
Rancho Boyeros

378

379 *Sagittaria intermedia* Michx.  
Rancho Boyeros.

380 *Parsonsia* *Parsonsia* (L.) Britton  
Rancho Boyeros

381

382

383

384 *Calystrocarpus vialis* Less.  
Santiago de las Vegas.

385

386

387

388

389 *Thunbergia* *pitatus* L.  
Santiago de las Vegas.

390 *Jussiaea* *suffruticosa* L.  
Santiago de las Vegas

391

392 *Amaranthus tristis* L.  
Santiago de las Vegas.

393

394 *Ipomoea fastigiata* (Roth.) Sweet  
Santiago de las Vegas.

395 *Mammea americana* L.  
Santiago de las Vegas.

396

397

398

399 *Annona squamosa* L.  
Santiago de las Vegas

400

401

402

403 *Jasminum grandiflorum* L.  
Cult. at Santiago de las Vegas

404

405

406

407

408

409

410

411

412

413

414

415

416

417

418

419

420

421 *Paspalum plicatulum* Mx.  
Santiago de las Vegas

422

423

424

425 *Paspalum plicatulum* Mx.  
Santiago de las Vegas.

426

427

428

429

430

431 *Lonicocarpus sericeus* Kth.  
Santiago de las Vegas

432

433

434 *Cestrum diurnum* L.  
Santiago de las Vegas

435

- 436 *Hymenocallis Caymanensis* Herb.  
Santiago de las Vegas
- 437
- 438 *Panicum maximum* Jacq.  
Santiago de las Vegas
- 439
- 440 *Nitella*  
Santiago de las Vegas
- 441
- 442
- 443 *Stenotaphrum secundatum* (Nalt.) Ktze.  
Santiago de las Vegas
- 444
- 445 *Ficus sapotifolia* Kth. + Bche.  
Santiago de las Vegas
- 446 *Annona reticulata* L.  
Santiago de las Vegas
- 447
- 448 *Cyperus setaceus* Vahl  
Santiago de las Vegas
- 449
- 450

451

452

453 *Nolffia Columbiana* Karst  
Santiago de las Vegas

454

455

456

457

458 *Occherania cubensis* (Radlk.) Mez.  
Managua

459

460

461

462

463

464

465



466

467

468

469

470

471

472

473

474

475 *Chrysophyllum Caimito* L.  
Santiago de las Vegas

476 *Anacardium occidentale* L.  
Santiago de las Vegas.

477

478

479 *Indigofera Anil* L.  
Santiago de las Vegas.

480

- 481 *Acah pka*  
Santiago de las Vegas.
- 482
- 483
- 484
- 485 *Quauoclit Quauoclit (L.)*  
Santiago de las Vegas.
- 486 *Sponocera triloba L.*  
Santiago de las Vegas.
- 487 *Cyperus paniculatus Rottb.*  
Santiago de las Vegas.
- 488 *Clidemia hirta (L.) Don*  
Santiago de las Vegas.
- 489 *Polanisia jamaicensis Sw.*  
Santiago de las Vegas.
- 490 *Sebastiania convolvata (Vahl) Mucos. Arg.*  
Santiago de las Vegas.
- 491
- 492 *Eugenia Janamedides Rich.*  
Santiago de las Vegas.
- 493 *Lanthoxylum Fagara (L.) Sarg.*
- 494 *Palicourea montana <sup>amblyocarpa Urban</sup> ~~ciliolata Sarg.~~*  
Santiago de las Vegas.
- 495 *Cupania macrophylla A. Rich.*

496

497

498 *Ridens leucantha* (L.) Willd.  
Santiago de las Vegas.

499 *Bradburya Plumieri* (Pulp.) Kuntze  
Santiago de las Vegas

500 *Pida phauliifolia* L.  
Santiago de las Vegas.

501

502 *Echinochloa colona* (L.) Link  
Santiago de las Vegas

503

504

505 *Heliotropium parviflorum* L.  
Santiago de las Vegas.

506

507 *Petiveria alliacea* L.  
Santiago de las Vegas

508

509

510

- 511 *Panicum diffusum* Sw.  
Santiago de las Vegas
- 512
- 513 *Eleusine indica* Gaertn.  
Santiago de las Vegas
- 514 *Euphorbia palustris* Jacq.  
Santiago de las Vegas
- 515 *Cenchrus echinatus* L.  
Santiago de las Vegas
- 516 *Milampodium perfoliatum* HBK.  
Santiago de las Vegas
- 517 *Valerianella Jamaicensis* (L.) Medic  
Santiago de las Vegas.
- 518
- 519 *Euphorbia hypoleuca* L.  
Santiago de las Vegas
- 520 *Ricardella scabra* L.  
Santiago de las Vegas.
- 521
- 522
- 523 *Nocea mollis* (Cav.)  
Santiago de las Vegas
- 524 *Bouchea prismatica* (L.) Kuntze  
Santiago de las Vegas
- 525 *Acalypha*  
Santiago de las Vegas.

- 526 *Quoda hastata* Cav.  
Santiago de las Vegas.
- 527
- 528 *Crotan lobatus* L.  
Santiago de las Vegas.
- 529 *Argemone mexicana* L.  
Santiago de las Vegas
- 530
- 531
- 532
- 533
- 534 *Cyperus palustris* (L.) St. Hil  
Santiago de las Vegas.
- 535
- 536 *Sebastiania corniculata* (Vahl) Muhlberg  
Santiago de las Vegas
- 537 *Sporobolus indicus* (L.) R. Br.  
Santiago de las Vegas
- 538 *Eclipta alba* (L.) Hassk  
Santiago de las Vegas.
- 539
- 540 *Guazuma uliginosa* Lam. Sant. de las Vegas.



541 *Alternanthera versicolor* (L.) Kuntze  
Santiago de las Vegas.

542 *Cyperus Martzii* (Vieill.) Roemer.  
Santiago de las Vegas.

543

544

545 *Paspalum plicatulum* Mx.  
Santiago de las Vegas

546

547

548

549 *Euphorbia pilulifera* L.  
Santiago de las Vegas.

550 *Pida garpinifolia* L.  
Santiago de las Vegas.

551 *Asclepias nireia* L.  
Santiago de las Vegas

552

553 *Cassia acyrionum* DC.  
Santiago de las Vegas.

554

555 *Commelina elegans* HBK.  
Santiago de las Vegas.

- 556 *Mirabilis jalappa* L.  
Santiago de las Vegas
- 557
- 558
- 559 *Mimosa pudica* L.  
Santiago de las Vegas.
- 560
- 561 *Chaetochloa imberbis* (Poir.) Scribn.  
Santiago de las Vegas
- 562 *Ficinia distachya* (Retz) Vahl.  
Santiago de las Vegas.
- 563
- 564
- 565
- 566 *Viguiera helianthoides* HBK.  
Vento
- 567 *Altenanthera paronychioides* St. Hil  
Vento.
- 568
- 569 *Polygonum punctatum* Ell.  
Vicinity of Vento
- 570



571 *Alternanthera spinosa* Roxb.  
Vento

572

573 *Pilea pubescens* Liebm.  
Vento

574

575

576

577

578

579

580 *Pereskia alata* L.  
Vento

581 *Trichelia spodioides* Sw.  
Vento

582 *Heckeria umbellata* (L.) Kunth  
Vento

583

584

585

586

587 *Chlorophora tinctoria* (L.) Gaard.  
Santiago de las Vegas

588 *Crotalaria retusa* L.  
Santiago de las Vegas.

589 *Chulanthea microphylla* Sw.  
Santiago de las Vegas

590 *Mitromia supina* (Sw.) Britton  
Santiago de las Vegas

591 *Tillandsia Balbisiana* Schultze  
Vicinity of Santiago de las Vegas

592 *Malvastrum coromandelianum* (L.) Gaertn.

593

594 *Erigeron jamaicensis* L.  
Santiago de las Vegas.

595 *Paspalum virgatum* L.  
Santiago de las Vegas

596 *Paspalum plicatulum* Mx.  
Santiago de las Vegas

597 *Parsonsia Parsonsia* (L.) Britton  
Santiago de las Vegas

598 *Buchnera elongata* Sw.  
Santiago de las Vegas

599

600 *Cassia occidentalis* L.  
Santiago de las Vegas

- 601 Selma
- Santiago de las Vegas
- 602 Trichachne insulare (L) Nash
- 603 = <sup>Callia gemmipera (Nash) Macbride</sup> Dichroklachys villosa (Pursh) Reuth  
Vento
- 604 Clitoria ternatea L.  
Vento
- 605 Cordia allia (Jacq) R. & P.  
Vento.
- 606
- 607 Cerodendron fragrans  
Near Vento
- 608
- 609 Tillandsia aloifolia Hook.  
Vicinity of Santiago de las Vegas
- 610
- 611
- 612
- 613
- 614
- 615

616

617

618

619

620

621

622

623

624

625

626

*Polypodium aureum* L.  
Santiago de las Vegas

627

628

629

630

631

632

633

*Tillandsia fasciculata clarispica* Mez  
 vicinity of Santiago de las Vegas

634

*Tillandsia utriculata* L.

Santiago de las Vegas.

635

636

637

638

639

640

641

642

643

644

645

646

647

648

649

650

651

652

653

654

655

656

657

658

659

660



661

662

663

664

665

666

667 *Inuvaranthus crassipes*  
Santiago de las Vegas.

668 *Portulaca oleracea* L.  
Santiago de las Vegas

669

670

671 *Aspidium molle* Sw.

672 *Baccharis littoralis* Sw.  
viento  
viento

673

674

675 *Isotoma longiflora* (L.) Presl.  
viento



- 676 *Lippia dulcis* Poe.  
Vento
- 677 *Cordia alliodora* A. Rich.  
Santiago de las Vegas
- 678
- 679
- 680
- 681 *Melastomum americanum* (L.) Torr.  
Santiago de las Vegas.
- 682
- 683 *Anacardium occidentale* L.  
Santiago de las Vegas.
- 684
- 685
- 686 *Pida parvifolia* Zolia L.  
Santiago de las Vegas
- 687 *Achyrocline satureioides* (L.) Mill  
Santiago de las Vegas
- 688
- 689
- 690

- 691 *Isopterygium tenerum* (Sw.) Mitt  
Vicinity of Santiago de las Vegas
- 692
- 693
- 694
- 695
- 696
- 697
- 698
- 699
- 700 *Calypogeon carpus vialis* Less.  
Santiago de las Vegas.
- 701
- 702 *Bauhinia Kappelerii* Sagot.  
Santiago de las Vegas
- 703
- 704 *Mouriria acuta* Griseb.
- 705 *Stemodia* <sup>*madida*</sup> ~~*acuta*~~ <sup>*Herrodura rugosa*</sup> ~~*tenues*~~ <sup>*Greenm.*</sup> ~~*reticulata*~~ (DC.)  
*Herrodura*

- 706 *Rauwolfia canescens* L.  
Herradura
- 707
- 708
- 709
- 710 *Parathesis cubana* (A. DC.) Molt. + Moza.  
Herradura
- 711 *Palicourea coccinea* DC.  
Herradura
- 712
- 713 *Cyperus flavus* (L.) Nees  
Herradura
- 714 *Linum usitatissimum* L.  
Cultivated
- 715
- 716
- 717
- 718 *Cyperus flavus* (L.) Nees  
Near Herradura
- 719 *Louchea capensis revicent* Kunth  
Herradura
- 720

- 721 *Paramea odoratissima* DC.  
Hennaduna
- 722
- 723 *Gyrotheca tinctoria* (Walt.) Palisá  
Hennaduna
- 724
- 725
- 726 *Chaetolepus saturioides* (Grisch.) Prana.  
Hennaduna
- 727
- 728
- 729 *Chiodocca parvifolia* Mullds.  
Hennaduna
- 730
- 731
- 732
- 733 *Coccyphellum nummulariaefolium* C. & S.  
Hennaduna
- 734
- 735

736

737

738

739

740

741 *Heliotropium parviflorum* (DC.) Griseb.  
*Herradura*

742 = *Psychotria coronata* Griseb. = *P. revoluta* DC.  
*Herradura*

743

744 *Gaussia*  
*Herradura*

745

746 *Clidemia divaricata* (N. & L.) Cogn.  
*Herradura*

747

748

749

750

751

752

753

754 *Indigofera sabulicola* Benth.  
*Herradura*

755 *Meibomia barbata* (L.) Kuntze  
*Herradura*

756 *Pteris aquilina* L.  
*Herradura*

757

758 *Clidemia spicata* DC.  
*Herradura*

759 *Psychotria Earlei* Urban  
*Herradura*

760

761

762

763 *Panicum pilosum* Sw.  
*Herradura*

764

765



766

767

768

769 *Heteropteris laurifolia* Presl  
Herradura

770 *Toxites erecta* L.  
Herradura

771 *Xylopiia grandiflora* Aubl.  
Herradura.

772 *Curatella americana* L.  
Pinar del Rio

773

774

775

776

777

778

779

780



- 781 *Ehretia tinifolia* L.  
Santiago de las Vegas
- 782 *Bradburya virginiana* (L.) Kuntze  
Santiago de las Vegas
- 783
- 784 *Bradburya virginiana* (L.) Kuntze  
Santiago de las Vegas
- 785
- 786
- 787
- 788 *Cyperus pallidifolius* ~~isidatus~~  
Santiago de las Vegas
- 789 *Leptilon canadense* (L.) Britton  
Santiago de las Vegas
- 790
- 791
- 792
- 793
- 794
- 795

796

797 *Psychotria pubescens* Sw.798 = *Psychotria* <sup>*Herraduna*</sup> <sup>*P. longistylis* Sw.</sup> *lasiophthalma* Britton

799

800

801 *Chiococca parvifolia* Wulfsb.  
Pauitago de las Vegas

802

*Atamora Eggersiana* (Urban) Britton

803

Pauitago de las Vegas

804

805

806

807

808 *Parathesis cubana* (A. DC.) Molt. & Maza

809

810

- 811 *Palicourea coccinea* DC.  
*Serradura*
- 812 *Alibertia edulis* Rich.  
*Serradura*
- 813 *Quercus virginiana* Mill.  
*Serradura*
- 814
- 815
- 816
- 817 *Myrica*  
*Serradura*
- 818 *Pamonea Wrightii* (Grisb.) = *Pachyanthus Wrightii* Grisb.  
*Serradura*
- 819
- 820
- 821 *Lycopodium complanatum* L.  
*Serradura*
- 822
- 823 *Psychotria patens* Sw.  
*Serradura*
- 824
- 825

826

827

828

829

830

831

832 *Meibomia triplara* (L.) Kuntze  
*Terradura*

833

834 *Eugenia axillaris* Sw.  
*Terradura*

835 *Faramea odoratissima* DC.  
*Terradura*

836

837

838

839

840

841 *Veclimya mexicana* DC.  
Herradura

842

843

844 *Phigelia anthelmia* L.  
Herradura

845

846 *Psychotria peruviana* M.  
Herradura

847

848

849

850 *Copernicia hospita* Mart.  
Herradura

851

852

853

854

855 *Chrysophyllum olivaceum* L. Herradura

856

857

858 *Cordia ulmifolia* Juss.  
Herradura

859

860 *Clidemia pirta* (L.) D. Don.  
Herradura

861 *Gilibertia cuneifolia* E. March.  
Herradura

862

863

864 *Callicarpa americana* L.  
Herradura

865

866

867

868 *Nectandra exaltata* Griseb.  
Herradura

869 *Cassia diphylla* L.  
Herradura

870



871

872

873

874

875

876

877

878

879

880 *Meibomia barbata* (L.) Ktze  
Herradura

881 *Cichorium sulcivium* L.  
Cultivated

882 *Gerardia hispida* Mart.  
Herradura

883 *Coccocypselum nummulariaefolium* C. & S.

884

885 *Arnaiaoua sagiifolia* Desf.  
Herradura

886

887 *Muntingia calabura* L.

888

889

890 *Bauhinia Kappelerii* Sagot  
Santiago de las Vegas

891

892

893 *Nallenia laurifolia* Sw.  
Alto de Las Vegas

894

895

896 *Eugenia paramacoides* Rich.  
Herradura

897

898

899

900 *Clusia rosea* L.

901 *Acrota punctatella* fers.  
Santiago de las Vegas.

902

903

904

905

906

907

908 *Pimpinella anisum* L.  
Santiago de las Vegas

909

910

911

912

913

914

915

916

917

918

919

920

921

922 *Acis anthera quadrata* Juss.  
*Terradura*

923

924 *Pluchea foetida* (L.) B. S. P.

925

926

927

928

929

930 *Eriorema violaceum* DCu  
*Terradura*

931

932

933

934

935

936

937 *Microcycos calocama* (Miq.) A. D. G.  
Herradura.

938

939

940

941

942

943

944

945 *Meibomia carlota* (L.) Ktze

946

947 *Phaseolus semivertus* L.  
Herradura

948 *Jatropha glauca* Griseb.  
Herradura

949

950 *Larix sessiliflora* Muhl.  
San Diego

951

952 *Indigofera lespedezoides* HBK.  
Herradura

953 *Colonia*  
Cultivated

954 *Aster inaequalis* Less.  
Santiago de las Vegas.

955

956 *Bignonia Sagranea* DC.  
San Antonio de los Baños

957

958 *Ipomoea*  
San Antonio de los Baños

959 *Vitis caribaea* DB.  
Salced.

960



- 961 *Trichilia havanensis* Jacq.  
Santiago de las Vegas
- 962 *Oleic holus minimus* (L.) Medic.  
Calabazar
- 963
- 964 *Meibomia triflora* (L.) Kuntze  
Calabazar
- 965 *Solanum lentum* L.  
Calabazar.
- 966 *Ipomoea dissecta* (Jacq.) Pursh.  
Calabazar
- 967
- 968 *Tournefortia hirsutissima* L.  
Calabazar
- 969 *Allophylus Commia* (Sw.) Radlk.  
Calabazar
- 970 *Nectandra coriacea* (Sw.) Griseb  
Calabazar
- 971
- 972 *Jacquemontia verticillata* (L.) Urban  
Calabazar
- 973
- 974
- 975

976

977

978 *Pilea pubescens* Liebm.  
Calabazar

979 *Tuehelia hirta* L.

980 *Ipomoea tenuissima* Choisy  
Calabazar

981 *Passiflora domingensis* (DC.) Heller  
Calabazar

982

983

984

985 *Clerodendron nutans* Wall  
Santiago de las Vegas

986

987 *Meliponia barbata* (L.) Ktze  
Herrodura

988 *Trypaea grandiflora* C. Wright  
Paso Real

989 *Alouatta cathartica* L.

990 *Chus leucantha* Jacq.  
Paso Real.

- 991 *Corppigia procera* Presl.  
San Diego de los Baños
- 992 *Aster Burgessii* Britton  
San Diego de los Baños
- 993 *Bauhinia heterophylla* Kunth  
Caca Lual
- 994
- 995
- 996 *Psychotria pubescens* Sw.  
Caca Lual
- 997 *Eriorena crinitum* (HBK) DC.  
Luis Lago
- 998 *Hypericum styphelioides* Rich  
Luis Lago
- 999 *Pachyanthus cordifolius* Cogn. = *P. Pometia* Griseb  
Luis Lago
- 1000 *Quercus virginiana* Mill  
Luis Lago
- 1001 *Chrysophyllum oliviforme* L.  
Santiago de las Vegas
- 1002 *Chrysophyllum oliviforme* L.  
Santiago de las Vegas
- 1003 *Cassia levisca* Sw  
Santiago de las Vegas.
- 1004 *Ipomoea purpurea* L  
Santiago de las Vegas.
- 1005 *Amaranthus crassipes*  
Santiago de las Vegas.

1006 *Paspalum conjugatum* Berg.  
Santiago de las Vegas

1007

1008 *Nallenia bumelioides* (Griseb.) Mez.  
Rincon

1009

1010

1011 *Antrosia peruviana* Willd.  
Rincon.

1012 *Cissus tuberculata* Jacq.  
Rincon.

1013 *Bauhinia heterophylla* Kth.  
Rincon

1014

1015 *Pereskia pentandra* Sw.  
Rincon.

1016

1017

1018 *Allophyllus Cominia* (Sw.) Radlk.  
Santiago de las Vegas

1019 *Capriocarpus laevigatus* L.  
Santiago de las Vegas

1020

- 1021 *Santana Camara* L.  
Santiago de las Vegas.
- 1022 *Salweenia sylvestris* Tr. W.  
Santiago de las Vegas.
- 1023 *Cyperus Jernay* Rich.  
Mazorra.
- 1024 *Cordia glabra* (L.) W. & A.  
Mazorra.
- 1025 *Mikania latifolia* DC.  
Mazorra.
- 1026
- 1027
- 1028 *Mari lauridivum jamaicense* (L.) Kunze  
Santiago de las Vegas.
- 1029 *Euphorbia pululifera* L.  
Santiago de las Vegas.
- 1030
- 1031 *Borhaavia paniculata* Rich.  
Santiago de las Vegas.
- 1032 *Euphorbia prostrata* Ait.  
Santiago de las Vegas.
- 1033 *Croton glandulosus* L.  
Santiago de las Vegas.
- 1034 *Malachra caputata* L.  
Santiago de las Vegas.
- 1035



1036

1037

1038

1039 *Fleurya cuneata* (Rich.) Wedd.

1040

1041 *Amaranthus tristis* L.  
Rincon

1042

1043 *Cerebrus echinatus* L.  
Rincon

1044

1045

1046 *Jussiaea diffusa* Forsk  
Rincon

1047

1048

1049 *Alderlaquia callitrichoides* Griseb  
Santiago de las Vegas

1050 *Panicum grossarium* L.  
Santiago de las Vegas



1051

1052 *Plumya cuneata* (Rich) Wedd.  
Santiago de las Vegas

1053

1054 *Phyllanthus distichus* (L.) Muell Arg.  
Near Rincon

1055 *Phyllanthus pruinosus* Ric L  
Rincon

1056

1057

1058

1059 *Dendropogon usneoides* (L.) Raf.  
Rincon

1060 *Diodia rimpflex* Sw.  
Rincon

1061

1062 *Chlorophora tinctoria* (L.) Gaud.  
Rincon

1063 *Meibomia procumbens* (Mill) Small.  
Near Rincon

1064 *Funariostylis diaphylla* (Retz) Vahl.  
Rincon

1065

- 1066 *Vitex divaricata* Sw.  
Near Rincon
- 1067
- 1068 *Physalis minima* L. *P. lagascae* DC. fide Schubert  
Cerca de Rincon
- 1069
- 1070
- 1071 *Chrysophyllum oliviforme* L.  
Santiago de las Vegas
- 1072 *Psychotria ~~tenaxifolia~~ Sw. Sulzneri Small*  
Santiago de las Vegas
- 1073
- 1074
- 1075 *Achyrocline saturei* L.  
Santiago de las Vegas.
- 1076 *Aerocaulis Crispa* HBK  
Santiago de las Vegas.
- 1077 *Aspidium macrophyllum* Sw.  
Santiago de las Vegas
- 1078 *Carex acicularis* Vahl  
Santiago de las Vegas.
- 1079 *Guazuma tomentosa* HBK.  
Santiago de las Vegas.
- 1080

1081

1082 *Asplenium dentatum* L.  
Santiago de las Vegas

1083

*Piper aduncum* L.  
Santiago de las Vegas.

1084

1085 *Xanthosoma cubensis* (Rich.) Schott.  
Santiago de las Vegas

1086

*Meibomia apollaris* (Sw.) Ktze  
Santiago de las Vegas

1087

1088 *Asclepias nivea* L.  
Santiago de las Vegas.

1089

1090 *Adiantum fragile* Sw.  
Santiago de las Vegas

1091

1092 *Mercurialis gracilis* (Rich.)  
Laguna de Castellazo

1093

*Panicum indicum* L.  
Santiago de las Vegas.

1094

1095 *Annona reticulata* L.  
Santiago de las Vegas

1096

1097 *Terminalia Catappa* L.  
Santiago de las Vegas

1098 *Cayaponia racemosa* Cogn.  
Cerca Rincón

1099

1100

1101 *Polygonum punctatum* Ell  
Laguna de Castellano

1102 *Salvinia hispida* Kth.  
Laguna de Castellano

1103

1104

1105

1106 *Cephalanthus amygdalifolius* Britton  
Laguna de Castellano

1107 *Solanum Houstonii* Small  
Laguna de Castellano.

1108

1109 *Piaropus crassipes* (Mart) Bullen  
Laguna de Castellano

1110 *Pistia stratiotes* L.  
Laguna de Castellano

- 1111 *Cuscuta arvensis* Beyr  
Laguna de Castellano
- 1112 *Jussiaea diffusa* Forsk  
Santiago de las Vegas
- 1113 *Pithecoctenium Aubletii* S. Pritz.  
Laguna de Castellano
- 1114 *Pecoma pumtophylla* (L.) Juss.  
Laguna de Castellano
- 1115 *Mikania cordatifolia* Willd.  
Laguna de Castellano
- 1116
- 1117 *Acalypha chamaedrifolia* (Lam.) Mull. Arg.  
Laguna de Castellano
- 1118
- 1119
- 1120
- 1121 *Eugenia Jaramesides* Rich.  
Santiago de las Vegas.
- 1122 *Thiisicus "schizopetalus"*  
Santiago de las Vegas.
- 1123
- 1124
- 1125 *Quamoclit Quamoclit* (L.)  
Santiago de las Vegas.



1126

1127 *Gimnesia elegans* Jacq.  
Cultivated. Santiago de las Vegas.

1128

*Calyptrorhynchus vialis* Less.  
Santiago de las Vegas.

1129

*Cuscuta ~~arvensis~~* Benth.  
Laguna de Castellano

1130

1131

*Ficus subscabrida* Mart.  
Santiago de las Vegas

1132

1133

*Fimbristylis diophylla* (Retz) Vahl.  
Santiago de las Vegas.

1134

*Ficus sapotifolia* Kth. & Benth.  
Santiago de las Vegas

1135

*Aster exilis* Ell.  
Santiago de las Vegas.

1136

1137

*Chrysophyllum cainito* L.  
Santiago de las Vegas.

1138

*Cyperus rotundus* L.  
Santiago de las Vegas.

1139

*Eleusine indica* Gaertn.  
Santiago de las Vegas.

1140



1141

1142

1143

1144

1145

1146

1147 *Boerhaavia hirsuta* Meis.

Santiago de las Vegas

1148 *Lippia nodiflora* (L.) Michx.

Santiago de las Vegas.

1149 *Solanum nodiflorum* Jacq.

Santiago de las Vegas

1150 *Cayaponia racemosa* Cogn.

Santiago de las Vegas

1151

1152

1153

1154

1155

1156

1157

1158

1159

1160

1161

1162 *Chlopyron*1163 *Aralia*  
(Cult) Plaza de Beyucal

1164

1165 *Limnanthemum Grayanum* Drisel.  
Laguna de Castellano.1166 *Drymaria cordata* (L.) Mild.  
Laguna Castellano1167 *Ipomoea asarifolia* (Desr.) R. & S.  
Laguna de Castellano

1168

1169 *Melospirenne capitatum* (L.) Kunze  
Laguna de Castellano

1170

1171

1172

1173

1174

1175

1176 *Trichilia havanensis* Jacq.  
Vento

1177 *Asplenium dentatum* L.  
Vento

1178 *Smilax mollis* Willd.  
Vento.

1179 *Philodendron*  
Vicinity of Vento

1180 *Ficus sapotifolia* Kth. & Beche  
Vento

1181 *Thunbergia fragrans* Ropl.  
Santiago de las Vegas

1182

1183

1184

1185 *Psychotria pubescens* Sw.  
Vento

1186 *Rhipsalis Carutha* Gaertn  
vicinity of Kanto.

1187

1188 *Smilax mollis* Willd.  
Rincon.

1189 *Pilea nummularifolia* Mdd.  
Hills near Rincon

1190 *Tournefortia cymosa* (L.) DC.  
Rincon

1191 *Eupatorium villosum* Sw.  
Rincon

1192

1193 *Eugenia huxifolia* (Sw.) Mildb  
Rincon

1194

1195 *Leptodon canadense* (L.) Britton  
Near Rincon

1196

1197

1198

1199 *Cassia hirta* Sw.  
Cauas.

1200 *Cordia glabrata* (L.) HBK. Cauas.

1201

1202 *Cupania glabra* Sw.  
Canas

1203 *Nectandra coriacea* (Sw.) Griseb.  
Canas

1204 *Pilea pubescens* Liebm.  
Canas

1205

1206 *Guazuma ulmifolia* Lam.  
Canas.

1207 *Cuminum gratissimum* L.  
Canas

1208 *Lantana camara* L.  
Canas.

1209 *Bursera gummiifera* L.  
Canas.

1210 *Chrysophyllum oliviforme* L.  
Canas

1211 *Casearia hirta* Sw.  
Canas.

1212 *Casearia hirta* Sw.  
Canas

1213 *Allophylus communis* (Sw.) Radlk.  
Canas

1214 *Eupatorium villosum* Sw.  
Canas.

1215 *Guetarda calyptrata* Rich.

- 1216 *Cassia reviccia* P.W.  
Cañas
- 1217 *Gouania tomentosa* Jacq.  
Cañas
- 1218 *Vida hederac folia* Cav.  
Cañas
- 1219 *Rajania hastata* L.  
Cañas
- 1220
- 1221
- 1222 *Casuaria sylvestris* P.W.  
Cañas
- 1223 *Metastelma filiforme* Aublet.  
Cañas
- 1224 *Ipomoea cissoides* Griseb. = *Pharbitis cissoides* (L.)  
Cañas
- 1225
- 1226
- 1227 *Chrysanthellum procumbens* Rich.  
Cañas
- 1228 *Cassia chrysocarpa* Wats.  
Cañas
- 1229
- 1230



1231

1232

1233

1234

1235 *Bursera polanifolia* L. (erst.)  
Canas

1236

1237 *Quamoclit Quamoclit* (L.)  
Canas

1238

1239 *Richardia scabra* L.  
Canas

1240 *Viguiera helianthoides* HBK.  
Canas

1241 *Maltheria americana* L.  
Canas

1242

1243

1244

1245

1246

1247

1248

1249

1250

1251

1252

1253

1254 *Parthenium hysterophorus* L.  
Carnas.

1255

1256

1257

1258

1259

1260

1261 *Tournefortia ferruginea* Lam.  
Canas

1262

1263

1264

1265

1266

1267

1268

1269

1270

1271 *Vachellia Farnesiana* (L.) W. & A.  
Pan Juan.

1272

1273

1274

1275 *Cordia callococca* L. = *Cordia glabra* L.  
Santiago de las Vegas.

1276

1277 *Paspalum conjugatum* Berg

Harau

1278 *Tripsacis diaphylla* (Retz) Vahl.

Santiago de las Vegas.

1279 *Sporobolus indicus* (L.) R.Br.

Harau

1280 *Utricularia spirandra* C. Wright

Santiago de las Vegas.

1281

1282

1283 *Peirpus cuthensis* Poepp. & Kunth

Santiago de las Vegas.

1284

1285 *Aeschynomene americana* L.

Santiago de las Vegas.

1286

1287 *Euphorbia brasiliensis* Lam.

Santiago de las Vegas.

1288 *Cassia patellaria* DC.

Santiago de las Vegas

1289

1290

1291

1292

1293

1294

1295 *Rivina humilis* L.  
Tetas de Managua

1296

1297

1298

1299 = *A. tenuifolia* (L.) Willd.  
*Acacia paniculata* Willd.  
Tetas de Managua

1300

1301

1302 *Plurysa cuneata* (Rich.) Wedd.

1303 *Cissus sicyoides* L.  
Santiago de los Vegas

1304

1305 *Baccharis angustior* (DC) Prov. of Harina

1366

1367

1368 *Auricularia sp.* J. & G. Griseb.  
Rio Almendares

1369 *Rauwolfia canescens* L.  
Rio Almendares

1370

1371

1372 *Cycas palmum*  
Santiago de las Vegas

1373 *Blechnum Brownei* Juss.  
Santiago de las Vegas

1374

1375 *Drymaria cordata* (L.) Willd.  
Santiago de las Vegas

1376

1377

1378

1379

1380 *Bouyeria Bouyeria* (L.) Britton Rio Almendares



1321

1322

*Piper articulatum* A Rich  
Vento

1323

*Xanthium commune* Britton? too young  
Vento

1324

1325

*Pithecia tasetiflora* Desf.  
Vento

1326

*Alternanthera spinosa* R. & S.  
Vento

1327

*Cassia*

1328

*Acanthospermum humile* DC.  
Vento

1329

1330

1331

1332

1333

*Tournefortia cymosa* (L.) DC.  
Vicinity of Vento

1334

1335

1336

1337

1338 *Ipomoea cathartica* Pour  
Vento

1339 *Coccolobis urifera* L.  
Rancho Boyeros

1340

1341

1342

1343

1344 *Cyperus Gardneri* Nees.  
Santiago de las Vegas

1345 *Rauwolfia alphonseana* J. Murell.  
Laguna de Castellano

1346

1347 *Bacopa repens* (C. & S.) Vahlst.  
Laguna de Castellano

1348 *Polygala paniculata* L.  
Laguna de Castellano

1349 *Ribes tipuana* L.  
Santiago de las Vegas.

1350

1351

1352

1353

1354

1355

1356

1357

1358

1359

1360

1361

1362

1363

1364

1365

1366

1367

1368 *Bouneria spinifera* Griseb.  
Rio Almendares

1369 *Rauwolfia canescens* L.  
Rio Almendares

1370

1371

1372 *Coccyzselum*  
Santiago de las Vegas

1373 *Blechnum Brownei* Juss.  
Santiago de las Vegas

1374

1375 *Orymaria cordata* (L.) Willd.  
Santiago de las Vegas

1376

1377

1378

1379

1380 *Bouneria Bouneria* (L.) Britton Rio Almendares

- 1381 *Signonia graphalantha* Rich.  
Near mouth of Rio Almendares.
- 1382
- 1383
- 1384 *Jaquemontia pentantha* (Jacq.) Don.  
Rio Almendares
- 1385 *Albizia Libick* (L.) Benth.  
Near mouth of the Rio Almendares.
- 1386
- 1387 *Arumocallis rotea* L.  
Rio Almendares.
- 1388 *Martynia ghazidra* Glox.  
Rio Almendares.
- 1389 *Baccharis angustior* (DC.)  
Rio Almendares
- 1390 *Cestrum pluvium* L.  
Rio Almendares.
- 1391 *Parkinsonia aculeata* L.  
Rio Almendares.
- 1392 *Bastardia viscosa* (L.) HBK.  
Rio Almendares
- 1393 *Cappiroya racemata* L.  
Rio Almendares.
- 1394
- 1395

1396

1397

1398

1399

1400

1401

1402

1403

1404

1405 *Panicum diffusum* Sw  
Santiago de las Vegas

1406 *Oenothera*  
Vedado

1407 *Lithospermum verruculata* (L.) Kline  
Vedado.

1408

1409

1410 *Pectis*

Vedado



*A. latifolium* Car.  
 1411 = *Ageratum multicaule* Griseb.  
 Vedado

1412

1413 *Tribulus cistoides* L.  
 Vedado

1414 *Argyrea speciosa* (L.f.) Sweet.  
 Cultivated in Vedado

1415

1416 *Lantana involucrata* L.  
 Vedado.

1417

1418

1419 *Rondeletia odorata* Jacq.  
 Vedado

1420 *Lantana reticulata* Pers.  
 Vedado.

1421 *Baccharis angustior* (DC.)  
 Vedado

1422 *Bauhinia revoluta* HBK.  
 Vedado

1423

1424

1425 *Bacopa Monnena* (L.) Wettst.  
 Vedado

1426

1427

1428

1429

1430 *Baccharis angustior* (K.)

Vedado

1431 *Ehretia timifolia* L.

Vedado

1432

1433

1434 *Bummea virgata* L.

Vedado

1435 *Vacellia Faveolaria* (L.) N. & A.

Vedado.

1436

1437

1438 *Viguiera helianthoides* HBK.

Vedado

1439 *Lippia nodiflora* (L.) Michx.

Vedado

1440 *Uruchites yervaudra* (Griseb.)

Vedado

- 1441 *Chloris paraguayensis* Steud.  
Vedado
- 1442 *Cro*
- 1443 *Flaueria repanda* Lag.  
Vedado
- 1444
- 1445 *Atriplex cristata* HBK.  
Vedado.
- 1446
- 1447
- 1448
- 1449 *Cordia allia* (Jacq.) R. & P.  
Vedado
- 1450
- 1451 *Cucurbitaria villosa* Sw.  
Natalano
- 1452
- 1453
- 1454
- 1455
- 1455

1456

1457

1458

1459

1460 *Stylosanthes hamata* (L.) Taub.  
Vedado.

1461

1462

1463

1464

1465

1466

1467

1468 *Cenchrus sanctus* L.  
Vedado.

1469

1470 *Crotalaria lucida* L. Vedado.

1471

1472

1473 *Trichachne insulare* (L.) Nash

Santiago de las Vegas

1474 *Baccharis angustior* (DC.)

El Cano

1475 *Lantana involucrata* L.

Piedra.

1476 *Iverine*

Cultivated

1477 *Baccharis angustior* (DC.)

El Cano

1478

1479

1480

1481

1482 *Cajanus Cajan* (L.) Millsp.

Cerca de Hays Colorado

1483

1484

1485

1486

1487

1488

1489

1490

1491

1492

1493

1494

1495

1496

1497

1498

1499

1500



1501 *Metastelma filiforme* Wright.

Guamagay

1502 *Allophylus Commia* (Sw.) Radlk.

1503

1504 *Eugenia paramacoides* Rich.

Artemisa

1505

1506

1507

1508

1509

1510 *Metastelma filiforme* Wright.

Guamagay

1511

1512

1513 *Celosia argentea* L.

Artemisa

1514

1515

1516

1517

1518

1519

1520

1521

1522

1523

1524

1525

1526

1527

1528

1529

1530

1531

1532

1533

1534 *Parathesis cubana* Molt + Maza  
Artemisia

1535

1536 *Scleria setuloso-ciliata* Boeckl.  
Near Artemisia

1537

1538

1539

1540

1541

1542 *Croton Pappacaryus* Muell. Arg.  
Camino Oeste de Artemisa.

1543 *Casuarina aculeata* Jacq.  
Near Artemisia

1544 *Pecoma pentaphylla* Juss.  
Cerca de Artemisa

1545

- 1546 *Cyperus odoratus* L.  
Near Artemisa
- 1547
- 1548 ~~*Mitromia*~~ *triflora* (L.) Kuntze  
~~*Candalaria*~~
- 1549 *Kyllinga intermedia* R. Br.  
Near Artemisa
- 1550
- 1551
- 1552
- 1553
- 1554 *Medelia rugosa* Spreng.  
~~*Sternuodentia reticulata* (DC.)~~  
Managua
- 1555
- 1556
- 1557
- 1558 *Bradburya Plumieri* (Tuck.) Ktze.  
Managua
- 1559
- 1560 *Cassia*  
Managua

1561

1562

1563

1564

1565

1566

1567 *Ipomoea triloba* L.  
Managua

1568

1569 *Pharbitia geniculata* L.  
Las Managuas.

1570

1571 *Pyrostegia ovatifolia* (L.) H.K.  
Between Managuas and Candelaria

1572

1573

1574

1575

1576

1577

1578 *Eleocharis Interstincta* (Vahl.) R. & S.  
Between Las Mugas & Candelaria

1579

1580

1581

1582

1583

1584

1585

1586

1587

1588

1589 *Meibomia Carbata* (L.) Kuntze  
Near Candelaria

1590 *Psychotria Earlei* Urban



1591 *Gormia diphylla* (L.) Pers.  
Candelaria

1592

1593

1594

1595

1596

1597

1598

1599

1600

1601

1602

1603

1604

1605

1606

1607

1608

1609

1610

1611

1612

1613

1614

1615 *Heckera peltata* (L.)  
Lomas cerca de Candelaria

1616

1617

1618 *Conostegia xalapensis* (Bmpl.) D. Don  
Candelaria

1619

1620

1621 *Lygodium venustum* L.  
Candelaria

1622

1623 *Smilax domingensis* Willd.  
Lomas cerro de Candelaria.

1624

1625

1626

1627 *Tropidia polystachya* (Sw.) Ames  
Hills of Candelaria

1628

1629 *Trophis americana* L.  
Hills near Candelaria

1630

1631 *Chrysophyllum olivaeforme* L.  
Candelaria

1632

1633

1634 *Chrysophyllum olivaeforme* L.  
Candelaria

1635

1636 *Therapsidacnum pectinatum* (L.) Kuntze  
Near Candelaria

1637

1638

1639

1640

1641 *Suaeda trichilioides* L.

Candelaria

1642 *Trema micrantha* (L.) Plume  
Cerro de Candelaria

1643

1644

1645 *Melbania tortuosa* (Sw.) Ktze.  
Entre Candelaria y Artemisa

1646

1647

1648 *Melbania triflora* (L.) Ktze  
Entre Candelaria y Artemisa

1649

1650

- 1651 *Malpighia cubensis* Kunth.  
Between Candelaria + San Cristobal
- 1652 *Philixertella clausa* (Jacq.) Vail  
Between Candelaria + San Cristobal
- 1653 *Polygonum polouense* Bert  
San Cristobal
- 1654 *Hygrophila brasiliensis* (Spreng) Lindau.  
San Cristobal
- 1655
- 1656 *Nymphaea*  
San Cristobal
- 1657 *Eleocharis intertexta* (Vahl) R. & S.  
Rio San Cristobal
- 1658
- 1659
- 1660
- 1661 *Cyperus ochraceus* Vahl.  
San Cristobal
- 1662
- 1663
- 1664 *Xylluma brevifolia* Rottb.  
San Cristobal
- 1665

- 1666 *Cyperus ligularis* L.  
Rio San Cristobal, Pinar del Rio
- 1667
- 1668 *Dolichopus minimus* (L.) Mead.  
Maragua
- 1669
- 1670
- 1671
- 1672
- 1673
- 1674 *Psoralea dentata* ~~St.~~ americana L.  
Near mouth of Rio Almendares
- 1675 *Heliotropium parviflorum* L.  
Rio Almendares
- 1676 *Inula*
- 1677 *Eugenia luxifolia* (Sw.) Willd.  
Rio Almendares
- 1678 *Psychotria* <sup>undata Jacq.</sup> ~~undata Jacq.~~  
Rio Almendares
- 1679 *Guetarda elliptica* Sw.  
Rio Almendares
- 1680



1681

1682 *Citharexylum cuneatum* L.  
Rio Almeydaes

1683

1684

1685

1686 *Euphorbia trichotoma* HBK.  
Rio Almeydaes

1687 *Baccharis angustior* DC.  
Rio Almeydaes

1688

1689

1690

1691

1692

1693

1694

1695

1696

1697 *Croton Pagananus* Muell. Arg.  
Cerca de Candelaria

1698

1699

1700

1701 *Psychotria* ~~*farinosa* H. & A.~~ <sup>*Sagittaria* Uglan</sup>  
Cerca de Candelaria

1702

1703 *Jatropha hastata* Jacq.  
Bot. Bradner. Havana.

1704

1705

1706 *Thunbergia alata*  
Cerca de Candelaria

1707

1708

1709

1710

1711

1712

*Crotalaria fumida* Ortega

Candelaria to Artemisa

1713

*Petragyga pallens* (Spr.) Cogn.

Entre Candelaria y Artemisa

1714

1715

1716

*Melochia lurida* Cav.

Candelaria to Artemisa

1717

*Echites myrtifolia* K. & P.

Candelaria to Artemisa

1718

1719

1720

1721

1722

1723

1724

*Pelvia punctatum* Britton

Candelaria to Artemisa

1725

1726

1727

1728 *Pyrosargium crassifolia* (L.) HBK.  
Between *Candelaria* and *Artemisa*

1729 *Parsonsia grisebachiana* (Koenig) ?  
Cerca de *Artemisa*

1730 *Pida liriifolia* Less.  
Between *Candelaria* & San Cristóbal

1731

1732

1733 *Phyllanthus procerus* Wright  
Between *Candelaria* and *Artemisa*

1734

1735

1736 *Brumfelsia nitida* Benth  
Near *Artemisa*

1737

1738

1739 *Lathyrum gymnopus* Griseb.  
Between *Candelaria* & *Artemisa*

1740 *Cassia diphylla* L.  
Between *Candelaria* and *Artemisa*

- 1741 *Arachnomyces viscidula* Michx.  
Between Candelaria + Artemisa
- 1742
- 1743
- 1744
- 1745
- 1746 *Althoea edulis*  
Candelaria to Artemisa
- 1747 *Bauhinia heterophylla* Kunth.  
Candelaria to Artemisa
- 1748 *Phoradendron quadrangulare* (HBK.) Kr + Urb.  
Candelaria to Artemisa
- 1749 *Cordia alliodora* (L.) H.B.K.  
Candelaria to Artemisa
- 1750 *Piper aduncum* L.  
Cerca de Artemisa
- 1751 *Hackeria umbellata* (L.) Kth.  
Cerca de Artemisa
- 1752
- 1753 *Colanum nevadense* J. L. L.  
Near Artemisa
- 1754
- 1755

1756

1757 *Capparia biflora* L.  
Cercado Artemisa1758 *Cassia hirta* Sw.  
Hills near Guanayay

1759

1760

1761

1762

1763

1764

1765 *Crotalaria micana* L.  
Guanayay

1766

1767

1768

1769

1770



- 1771 *Polanum torreyi* L  
Guana-jay
- 1772
- 1773 *Campyloneuron phyllitidis* (L) Presl.  
Guana-jay
- 1774
- 1775
- 1776
- 1777
- 1778
- 1779
- 1780
- 1781
- 1782
- 1783 *Gnettonda longiflora* Griseb. Com. Tall shrub  
Entre Candelaria and Artemisa
- 1784
- 1785 *Philodendron lacinum* (L) Schott.

1786 *Inula micrantha* (L.) Blume  
Guanajay

1787

1788

1789

1790 *Achyranthes indica* (L.) Mill  
Guanajay

1791 *Asplenium dentatum* L.

1792 *Atriplex* <sup>Guanajay</sup> *crystata* HBK.  
Vedado.

1793

1794 *Brianthema Portulacastrum* L.  
Vedado

1795

1796

1797

1798 *Eclipta alba* (L.) Hassk  
Vedado

1799 *Sporobolus domingensis* Kunth.  
Vedado

1800

1801

1802 *Alysicarpus nummularifolius* (L.) DC.  
Vedado

1803 *Phyllanthus niruri* L.  
Vedado.

1804

1805

1806 *Stenotaphrum dimidiatum* Brogn.  
Vedado

1807 *Euphorbia huxifolia*  
Vedado

1808 *Crotalaria pumila obcordata* Griseb.  
Vedado - Playa

1809

1810 *Sporobolus virginicus* Kunth.  
Vedado

1811

1812 *Nacikallis maritima* (Jacq.) Vahl  
Vedado.

1813

1814

1815 *Aristolochia pentandra* Jacq.  
Vedado.

1816

1817 *Inerine*~~Redondo~~

1818

1819

1820

1821

1822

1823 *Cracca cinerea* (L.) Morong.  
Bateria de Sta Clara

1824

1825

1826 *Bradburya virginiana* (L.) Kuntze  
Bateria de Sta Clara1827 *Galactia musophylla* Griseb.  
Santa Clara - Bateria

1828

1829

1830 *Euphorbia Pomalbasii* Urban. Redondo

1831

1832 *Machaonia calcicola* Britton  
 Santa Clara Battery

1833

1834 *Nalleria humelioides* (Griseb.) Mez.  
 Near Asphalt Mines above Beyucal

1835 *Cyperus pallidifolius* Britton  
 Cerca Las Minas de Asfalt de Beyucal

1836

1837

1838

1839

1840

1841

1842

1843

1844

1845 *Jatropha hastata* Jacq.  
 Near Asphalt mine above Beyucal

1846

1847

1848 *Monarda acuminata* Urb. ?

Byrneal

1849

1850 *Stenoglossum stans* (L.)

Byrneal

1851 *Ornithopteris adiantoides* (L.)

Byrneal

1852 *Astilbe gaardii monostachya* (L.) Vahl.

Byrneal

1853 *Kyllinga brevifolia* Roeth.

Byrneal

1854 *Cyperus densus* Link

Byrneal

1855

1856 *Cyperus ochraceus* Vahl.

Byrneal

1857

1858 *Cyperus laxus* L. C. Rich.

Byrneal

1859

1860 *Euphorbia heterophylla* L.



1861

1862

1863

1864

1865

1866 *Heliotropium Curassavicum* L.  
Playa del Veldado

1867

1868

1869

1870

1871

1872

1873

1874

1875

- 1876 *Cameraria latifolia* L.  
Tricornia.
- 1877 *Leucaena glauca* (L.) Benth  
Vedado.
- 1878 *Utricularia spiraudiva* C. Wright  
Santiago de las Vegas.
- 1879
- 1880
- 1881
- 1882
- 1883 *Parosela domingensis* (DC.) Heller  
Managua
- 1884
- 1885 *Gouania tomentosa* Jacq.  
Managua
- 1886
- 1887
- 1888
- 1889
- 1890

1891 *Milleria*  
Nazareno.

1892

1893

1894

1895

1896 *Neptrolepis upaltata* (Lur.) Schott.  
Nazareno

1897

1898

1899 *Gonopterus reptans* (Sw.) Presl.  
Nazareno

1900

1901

1902

1903

1904

1905

1906

1907 *Sebania occidentalis* (Milla.) Pers.  
Cuatro Caminos

1908 *Melampodium prefoliatum* HBK.  
Cuatro Caminos

1909

1910

1911

1912 *Bauhinia Kappelerii* Sagot.  
Cuatro Caminos

1913

1914

1915

1916

1917 *Tamonea cuassanica* (L.) Pers.  
Cuatro Caminos

1918 *Maltheria americana* L.  
Cuatro Caminos

1919 *Cyperus ferox* L.  
Cuatro Caminos, Pto. Havana

1920 *Limnorcharis flava* (L.) Buckl.

- 1921 *Poinciana pulcherrima* L.  
Cuatro Caminos.
- 1922 *Ficus nitida* Humb.  
Cuatro Caminos
- 1923
- 1924
- 1925
- 1926 *Clitoria Amurensis* L.  
Santiago de las Vegas.
- 1927
- 1928
- 1929
- 1930
- 1931 *Helicteres triloba* Bert.  
Cajana Fortaleza.
- 1932
- 1933 *Uncaria*
- 1934
- 1935 *Cordia nitida* Vahl.

1936

1937

1938

1939

1940 *Chenopodium anthelminticum* L.  
Santiago de las Vegas.

1941

1942

1943

1944

1945

1946

1947

1948 *Cuminum sanctum* L.  
Fortaleza de la Cabaña

1949 *Jacquemontia*  
Fortaleza de la Cabaña

1950 *Duranta repens* L.  
Fortaleza de la Cabaña



- 1951 *Ehretia limifolia* L.  
Fortaleza de la Habana
- 1952
- 1953
- 1954 *Echites muhellenii* Jacq.  
Fortaleza de la Habana
- 1955
- 1956 *Echites Andrewsii* = *Urechites Andrewsii* (Chapm.) Small  
Fortaleza de la Habana
- 1957
- 1958 *Citharexylum emereum* L.  
Habana Fortaleza
- 1959
- 1960 *Bourreria revoluta* HBK.  
Fortaleza de la Habana
- 1961 *Eupatorium villosum* Sw.  
Fortaleza de la Habana
- 1962
- 1963
- 1964 *Lippia seplans* HBK.  
Fortaleza de la Habana
- 1965 *Alouatta thurberii* Don  
Fortaleza de la Habana

1966 *Rastardia viscosa* (L.) Y.H.K.  
Fortaleza de la Cabaña

1967

1968

1969

1970

1971

1972

1973

1974

1975

1976

1977

1978

1979 *Acanthopneuste virgata* (L.) Medec.  
Cabañas

1980

1981 *Muntingia calabura* L.  
 Batabeja de la Cabaña

1982

1983

1984 *Jasminum*  
 Cult. at Batabano

1985

1986

1987

1988

1989 *Chrysophyllum oliviforme* L.  
 Santiago de las Vegas

1990 *Diospyros indica* L.  
 Arroyo Naranjo

1991

1992

1993

1994

1995

- 1996 *Bougainvillea*  
Cdet at Arroyo Narancho
- 1997
- 1998 *Antegmum leptopus* H+a  
Arroyo Narancho
- 1999
- 2000
- 2001
- 2002
- 2003
- 2004
- 2005
- 2006 *Lonehocarpus sericeus* HBK  
Santiago de las Vegas
- 2007 *Malacra capitata* L.  
Santiago de las Vegas
- 2008
- 2009
- 2010

2011

2012

2013

2014

2015

2016 *Peloria retulosociata* Roeckl.  
Santiago de las Vegas.

2017

2018

2019

2020

2021

2022

2023

2024

2025

2026

2027

2028

2029

2030

2031

2032

2033

2034

2035

2036

2037

2038

2039

2040



2041

2042

2043

2044

2045

2046

2047

2048

2049

2050

2051

2052

2053 *Physalis angulata* L. ?  
Santiago de las Vegas.

2054

2055

2056

2057

2058

*Lygia vexillata* Rich.  
Santiago de las Vegas

2059

2060

2061

2062

2063

2064

2065

2066

2067

2068

2069

*Hypericum styphelioides* Rich.  
Herradura

2070

2071 *Rondeletia corneifolia* Griseb.  
Herradura

2072

2073

2074

2075 *Cledonia strigillosa* (Serv.) DC.  
Herradura

2076 *Dicranoptera rigida* (Kuntze) Audenw.  
Herradura

2077

2078

2079

2080

2081 *Gonia diphylla* (L.) Pers.  
Herradura

2082 *Rhynchospira plumosa* Ell  
Herradura

2083

2084

2085

2086

2087

2088

2089

2090 *Dichromena reslerioides* (Griseb.) Clarke2091 *Ryuchospora tenuirostris* Griseb.  
Herradura2092 *Philocarya Schiedeana* (Nees) Britton  
Herradura2093 *Ryuchospora hirsuta* Vahl  
Herradura2094 *Xyris naricularis* Griseb.  
Herradura

2095

2096

2097

2098

2099 *Priguemula filifolia* Wright.  
Herradura

2100

2101

2102

2103 *Eugenia pumicifolia* DC.  
Herradura

2104

2105- *Ryuchospora laugispicata* Boeckl.  
Herradura

2106

2107

2108 *Pyrenopeziza crassifolia* (L.) Wtk.  
Herradura

2109 *Philocarya Pichicleana* (Kees) Britton  
Herradura

2110

2111

2112

2113 *Micropetalum pedatipes* Griseb.  
Herradura

2114 *Crotalaria fumida* Ortega  
Herradura

2115

- 2116 *Polygala squamifolia* C. Wright.  
Herodura
- 2117 *Melochia savanarum* Britton  
Herodura
- 2118 *Diodia rigida* C. & P.  
Herodura
- 2119
- 2120 *Meibomia barbata* (L.) Kuntze  
Herodura
- 2121 *Meibomia barbata* (L.) Kuntze  
Herodura
- 2122
- 2123
- 2124
- 2125
- 2126
- 2127
- 2128 *Richardia muricata* (Griseb.) Urban  
Herodura
- 2129
- 2130



2131

2132

2133

2134 *Euphorbia brasiliensis* Lam.  
Hervadura

2135-

2136

2137

2138 *Gerardia hispidula* Mart.  
Hervadura

2139

2140

2141

2142 *Rhus fascicularis* (Michx.) Vahl  
Hervadura

2143

2144 *Fuirena umbellata* Rottb.  
Hervadura

2145 *Petraggyia bicolor* (~~L.~~) (Mill.) Cogn.  
Hervadura

2146

2147 *Clidemia dirivata* (Might.) Cogn.  
Herradura

2148

2149

2150 *Parathesis cubana* Molt + Moza  
Herradura

2151

2152 *Phaseolus tropurpureus* Mx.  
Herradura

2153 *Eriodema violaceum* Dou  
Herradura

2154 *Hemmadactia verticillata* (L.) Mdelia, rugosa. Tenuis Germ.  
Herradura

2155

2156

2157 *Acanthospermum humile* (Pur.) DC.  
Herradura

2158 *Parathesis cubana* Molt + Moza  
Herradura

2159 *Colanum toruense* L.  
Herradura

2160

2161

2162

2163

2164 *Xylopia grandiflora* Aubl.  
Herradura.

2165

2166 *Peleteria pterota* Presl.  
Herradura

2167

2168

2169 *Schultesia heterophylla* Mig.  
Herradura

2170 *Pamonea ibaguensis* (Bmpl.) Krasser.  
Herradura

2171 *Ipomoea microdactyla* Griseb.  
Herradura

2172 *Conostegia xalapensis* (Bmpl.) DDon  
Herradura

2173 *Jussiaea Pluriana* L.  
Herradura

2174

2175 *Pectis prostrata* Cae.  
Herradura

2176

2177 *Tamonea Ibaquensis* (Bonpl.) Krauss  
*Heuradura*

2178 *Bacopa sessiliflora* (Benth.)  
*Heuradura*

2179 *Sorghastrum nutans*  
*Heuradura*

2180 *Functuristylis miliacea* Vahl.  
*Heuradura*

2181 *Clidemia hirta* (L.) DC.  
*Heuradura*

2182

2183

2184

2185

2186

2187

2188

2189

2190

2191 *Parnia quatrincarisoides* (Less.) Griseb.  
Santiago de las Vegas.

2192

2193

2194

2195

2196 *Parnia oppositifolia* L.  
Santiago de las Vegas.

2197

2198

2199

2200 *Brumfelsia viciiflora* Griseb.  
Mts near Guarazay

2201

2202

2203

2204 *Cedrelinga odorata* L.  
Santiago de las Vegas.

2205

2206

2207

2208

*Piper elongatum* Vahl.

Vicinity of Santiago de las Vegas

2209

2210

*Blechnum Brownei* Juss.

Santiago de las Vegas

2211

*Mikania*

Batabano

2212

2213

*Guinea multellata* Rotté

Batabano

2214

2215

2216

2217

*Acuan virgata* (L.) Medic.

Batabano

2218

*Oxypholis Bakeri* (Wolff.)

Batabano

2219

*Conocarpus erectus* L.

Batabano

2220



2221

2222 *Guineag simplex* Vahl.  
Bataviano

2223

2224 *Eleocharis capitata* (L.) R. Br.  
Bataviano

2225

2226

2227 *Euphorbia dorsiventralis* Urban  
Bataviano

2228

2229 *Euphorbia pilulifera* L.  
Bataviano.

2230 *Lippia nodiflora* (L.) Michx.  
Bataviano

2231

2232

2233 *Jussiaea* " " "  
Bataviano.

2234

2235 *Phyllanthus* = *Aneytia* *nivosa* (W. G. Smith)

2236 *Cordia alba* (Jacq.) R. & S.  
Cajinas

2237

2238

2239

2240

2241

2242

2243

2244

2245

2246

2247

2248

2249

2250

2251

2252

2253

2254 *America*  
*Cojima.*

2255

2256

2257

2258

2259

2260

2261

2262

2263

2264

2265

2266

2267

2268 *Ectopterygium tenerum* (Sw.) Mitt.

Mountains near Guanagay

2269 *Rhipisalis cassytha* Gaertn.

Guanagay

2270

2271

2272

2273

2274

2275

2276

2277

2278 *Palicourea antioquia* Michx.

Batachario

2279

2280











Conservation work performed 1987-1988. NY  
State Conservation/Preservation Discretionary  
Grant.



